

Максимально допустимые значения ESR (Ом) для проверки новых электролитических конденсаторов:

	10 В	16 В	25 В	35 В	50 В	63 В	100 В	160 В	250 В	350 В	450 В
1 мкФ	-	-	2,1	2,4	4,5	4,5	8,5	9,5	8,7	8,5	3,6
2,2 мкФ	-	-	2,0	2,4	4,5	4,5	2,3	4,0	6,1	4,2	3,6
3,3 мкФ	-	-	2,0	2,3	4,7	4,5	2,2	3,1	4,6	1,6	3,5
4,7 мкФ	-	-	2,0	2,2	3,0	3,8	2,0	3,0	3,5	1,6	5,65
10 мкФ	-	8,0	5,3	2,2	1,6	1,9	2,0	1,2	1,4	1,2	6,5
22 мкФ	5,4	3,6	1,5	1,5	0,8	0,9	1,5	1,1	0,7	1,1	1,5
33 мкФ	4,6	2,0	1,2	1,2	0,6	0,8	1,2	1,0	0,5	1,1	-
47 мкФ	2,2	1,0	0,9	0,7	0,5	0,6	0,7	0,5	0,4	1,1	-
100 мкФ	1,2	0,7	0,3	0,3	0,3	0,4	0,15	0,3	0,2	-	-
220 мкФ	0,6	0,3	0,25	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-
330 мкФ	0,24	0,2	0,25	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-
470 мкФ	0,24	0,18	0,12	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,15	-	-
1000 мкФ	0,12	0,15	0,08	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-
2200 мкФ	0,12	0,14	0,14	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-
3300 мкФ	0,12	0,13	0,12	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-
4700 мкФ	0,12	0,12	0,12	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-